

【ABSTRACT OF THE INVENTION】

本発明は、ネットワークを介して接続された複数の画像通信装置に対して画像データを配信する画像配信システムおよび画像配信方法に関するものであり、簡便な操作で配信先の変更をするとともに、通信時間の短縮・高解像度の画像配信を実現できる画像配信システムおよび画像配信方法を提供することを目的とする。

上記目的のために、画像データの送受信が可能な複数の画像通信装置の中のいくつかで配信先グループを構成するとともに、配信先グループを特定するための配信先グループ情報を画像サーバ上の記憶装置に記憶しておき、画像サーバが複数の画像通信装置のいずれかより配信先情報とともに画像データの配信要求を受けたとき、該配信先情報で特定される配信先グループを構成する各画像通信装置に対して画像データを配信する画像配信システムを前提としている。上記画像配信システムにおいて、配信管理手段は、ディジタル複合機に備えた入力操作手段よりグループ登録要求があったとき、該グループ登録要求に応じて全配信先グループ名をディジタル複合機に返送し、ディジタル複合機より特定の配信先グループが指定されたとき、指定された配信先グループにディジタル複合機を登録する。